

REGIÓN DE AYSÉN

HORTALIZAS

CON UN FUTURO INTERESANTE

Oswaldo Teuber W.
Ingeniero Agrónomo
oteuber@tamelaike.inia.cl
INIA Tamel Aike

La XI Región de Aysén, corresponde a la zona de asentamiento humano más reciente del territorio chileno, lo que comenzó en forma masiva en la década del 20. Desde sus inicios, la ganadería extensiva se transformó en la principal actividad agropecuaria de la Región, producto de las grandes extensiones de bosques que fueron quemadas y que dieron paso al crecimiento de praderas naturales, capaces de mantener y alimentar al ganado bovino y ovino. Sin embargo hoy día, producto de la sobreexplotación de los suelos, de la atomización de los predios y de la difícil circunstancia que atraviesa el rubro ganadero, muchas unidades productivas pequeñas han debido cambiar su tradición ganadera por la actividad agrícola, a través del desarrollo de cultivos de cereales, chacarería, hortalizas y frutales.

Antiguamente se creía que el clima era muy riguroso y de alto riesgo para una agricultura a escala comercial. Sin embargo, en la actualidad se cultivan más de 30 especies entre cereales, cultivos de chacarería y hortalizas, además de unas 10 especies de frutales (mayores y menores). Es precisamente la horticultura uno de los rubros que en la actualidad se ve como una nueva alternativa, para un número significativo de productores locales, debido a las siguientes ventajas:

- Las hortalizas son productos con una creciente demanda regional.
- Existe una baja oferta regional y, por lo tanto, hay una escasa competencia por mercado.



Vista interior de invernadero tecnificado introducido recientemente a la región, provisto de carpa térmica antigoteo, riego por cintas y calefactores a gas.

- Son productos que se prefieren ante los provenientes de la zona central y centro sur, por su frescura y presentación.

- A pesar de desarrollarse en una estación relativamente corta (septiembre a abril, principalmente), logran producciones interesantes y de muy buena calidad.

- En general son productos de alta rentabilidad.

Además de las ventajas señaladas, la XI Región de Aysén tiene otros méritos, tales como:

- Presenta tres zonas agroecológicas bien definidas (ver mapa) y de alto potencial productivo para el desarrollo de estos rubros. Cada una de ellas podría especializarse en cultivos hortícolas específicos.

- El buen aislamiento geográfico le permite gozar de una baja incidencia de plagas y enfermedades.

- Presenta una gran superficie con suelos aptos para la agricultura (19.109 hectáreas corresponden a la Clase III).

Apoyo a los productores

Hasta hace unos pocos años, existía un escaso número de productores dedicados a la horticultura a nivel comercial, ya que la mayoría destinaba en forma importante las hortalizas al autoconsumo y sólo vendían sus excedentes. Estos agricultores se ubican preferentemente en las cercanías de la ciudad de Coyhaique, que se alza como el principal centro consumidor regional.

A partir de la temporada 1996/97 y con el objeto de dar un impulso a la actividad hortícola, el Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP), comenzó a desarrollar en la región el Servicio de Asesoría a Proyecto Hortícola (SAP Hortícola), trabajando con 40 productores. La mayoría de ellos se ubica en la zona Intermedia, preferentemente en las cercanías de Coyhaique (sectores de Río Claro y Coyhaique Bajo), unos pocos son de la zona Húmeda (Puerto Aysén y Villa Mañihuales) y, los restantes, de la zona de Mi-



Figura 1. Zonas agroecológicas de la XI región. Límite aproximado entre zonas.

croclima (Puerto Ibáñez). Este servicio está dando asistencia tecnológica y un fuerte apoyo en lo referente a organización asociativa del grupo, capacitación y comercialización de sus productos, lo que ha permitido un rápido avance en el número de explotaciones dedicadas al rubro.

Cuadro I	
Zonas agroecológicas y principales especies hortícolas con posibilidades de desarrollo en Aysén	
Zona Húmeda, Intermedia y de Microclima	
Crucíferas:	repollo, coliflor, brócoli, repollo de brussels
Compuestas:	lechuga, achicoria, alcachofa, endibia
Cucurbitáceas:	pepino de ensalada, zapallo italiano
Quenopodiáceas:	betarraga, acelga, espinaca
Liliáceas:	ajo, puerro
Umbelíferas:	zanahoria, apio, cilantro, perejil
Leguminosas:	arveja, haba
Zona de Microclima (además de las especies anteriores)	
Solanáceas:	tomate, pimiento, ají, berenjena
Cucurbitáceas:	zapallo de guarda y otros
Liliáceas:	cebolla
Leguminosas:	poroto para verde y granado
Gramíneas:	maíz dulce

Paralelamente en la región se inició el desarrollo del “Programa Chile Austral” (convenio de cooperación entre el Gobierno de Chile y la Unión Económica Europea), que en su parte agrícola contempla otorgar créditos de fomento a la horticultura, con el fin de que los productores locales adquieran tecnología de punta en lo referente a sistemas de producción bajo plástico. Para ello se importará un total de 30 invernaderos metálicos de 240 m² de tecnología holandesa, provistos de carpas térmicas antigoteo, sistema de riego tecnificado y calefacción, que permitirán mejorar la tecnología de producción y disminuir su estacionalidad. El Programa proyecta, además, la instalación de centros de acopio hortofrutícola y la construcción de un centro comercializador en la ciudad de Coyhaique.

El Centro Regional de Investigación Tamel Aike también se ha integrado al programa, entregando su apoyo a través de la ejecución del proyecto “Investigación en frutales menores y hortalizas en la Región de Aysén”, con financiamiento del Fondo de Desarrollo Regional (FNDR), que alcanza a los 100 millones de pesos, aproximadamente, para cinco años de ejecución. El objetivo principal es buscar nuevos cultivares de diferentes especies y seleccionar los que mejor se adapten a las condiciones locales de clima y suelo y que sean capaces de producir cosechas económicamente rentables. Posteriormente, se procederá a estudiar los aspectos tecnológicos de mayor importancia para cada especie: fechas de siembra, trasplante y cosecha, fertilización, riego, manejo de plagas y enfermedades, entre otras labores culturales relevantes.

Con todo el apoyo de los organismos del Gobierno, más el del sector privado, los productores regionales contarán con una real alternativa productiva, que les permitirá, en el corto plazo, manejar una explotación agrícola con buenas perspectivas económicas, satisfacer un mercado regional demandante de estos productos y, por qué no pensarlo, incursionar en mercados más grandes y económicamente interesantes, como los de la Patagonia Argentina. ▲

Vista general de una típica unidad hortícola regional, conformada por cultivos al aire libre y otros cultivos desarrollados en forma protegida (túneles, invernaderos fríos e invernaderos calientes).